

**BAB 5****HASIL DAN ANALISIS HASIL PENELITIAN****5.1 HASIL PENELITIAN**

## 5.1.1 Analisis univariat

Besar sampel penelitian ini sebesar 70 responden yang berkunjung ke poli KIA puskesmas Watukapu pada bulan November tahun 2019. Berikut merupakan tabel yang menjelaskan tentang karakteristik sampel penelitian.

**Tabel 5.1 Distribusi karakteristik responden yang berkunjung ke puskesmas Watukapu bulan November 2019**

<b>Karakteristik</b>	<b>Frekuensi (n)</b>	<b>%</b>
<b>Umur</b>		
Beresiko (<20 atau >35 tahun)	17	24,3 %
Tidak beresiko (20-35 tahun)	53	75,7 %
Total	70	100 %
<b>Pengetahuan</b>		
Kurang	9	12,9 %
Cukup	16	22,9 %
Baik	45	64,3 %
Total	70	100 %
<b>Pendidikan</b>		
Dasar	36	51,4 %
Menengah	21	30 %
Tinggi	13	18,6 %
Total	70	100 %
<b>Paritas</b>		
Tinggi (> dari 4 )	11	15,7 %
Rendah ( $\leq$ dari 4 )	59	84,3 %
Total	70	100 %

<b>Sikap</b>		
Positif	68	97,1 %
Negatif	2	2,9 %
Total	70	100 %
<b>Dukungan suami</b>		
Positif	56	80 %
Negatif	14	20 %
Total	70	100 %
<b>Dukungan keluarga</b>		
Positif	60	85,7 %
Negatif	10	14,3 %
Total	70	100 %
<b>UK ANC K1</b>		
UK <13 minggu	44	62,9 %
UK >13 minggu	26	37,1 %
Total	70	100 %

Berdasarkan tabel 5.1 menunjukkan bahwa sebagian besar (75,7%) usia responden pada penelitian ini masuk dalam kategori tidak beresiko, dan sebagian besar (64,3%) responden berpengetahuan baik, sedangkan proporsi responden yang berpengetahuan cukup dan kurang jumlahnya berimbang. Sebagian besar (51,4%) responden berpendidikan dasar (SD, SLTP), sebagian kecil (18,6%) responden masuk dalam kategori pendidikan tinggi. Paritas responden hampir seluruhnya (84,3%) masuk dalam kategori paritas rendah yaitu dengan jumlah anak  $\leq 4$  orang. Hampir seluruh responden (97,1%) memiliki sikap positif dalam melakukan *antenatal care* K1 dan juga masuk dalam dukungan yang positif dari suami dan keluarga. Sebagian besar (62,9%) responden melakukan *antenatal care* K1 pada usia kehamilan  $\leq 13$  minggu dan sisanya melakukan *antenatal care* K1 pada usia kehamilan diatas dari 13 minggu.

## 5.1.2 Analisis bivariat

**Tabel 5.2 Hubungan pengetahuan dengan kunjungan *antenatal care* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019**

Pengetahuan	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total	Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung			
	N	%	N	%	$\Sigma$	
Kurang	6	8,6	3	4,3	9	12,9
Cukup	11	15,7	5	7,1	16	22,9
Baik	9	12,9	36	51,4	45	64,3
Total	26	37,1	44	62,9	70	100

Berdasarkan tabel 5.2 menunjukkan sebagian besar (51,4%) responden pengetahuan kategori baik mendukung kesadaran *antenatal care* K1. Uji *Chi-Square* didapatkan nilai  $P = 0,000 < 0,05$  artinya ada hubungan yang bermakna antara pengetahuan dengan kesadaran kunjungan *ANC* K1.

**Tabel 5.3 Hubungan sikap dengan kunjungan *antenatal care* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019.**

sikap	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total	Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung			
	N	%	N	%	$\Sigma$	
Negatif	2	2,9	0	0,0	2	2,9
Positif	24	34,3	44	62,9	68	97,1
Total	26	37,1	44	62,9	70	100

Berdasarkan tabel 5.3 menunjukkan hampir seluruh (97,1%) responden sikap positif dan hampir setengah (34,3%) tidak mendukung kesadaran kunjungan *antenatal care* K1. Uji Fisher's Exact didapatkan nilai  $p\text{ value} = 0,135 > 0,05$  artinya tidak ada hubungan yang bermakna antara sikap dengan kesadaran kunjungan *ANC* K1.

**Tabel 5.4 Hubungan dukungan suami dengan kunjungan *antenatal care* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019**

Dukungan suami	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total		Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung				
	N	%	N	%	$\Sigma$	%	
Positif	15	21,4	41	58,6	56	80,0	0,000
Negatif	11	15,7	3	4,3	14	20,0	
Total	26	37,1	44	62,9	70	100	

Berdasarkan tabel 5.4 menunjukkan hampir seluruh (80%) responden dukungan suami positif dan sebagian besar (58,6%) mendukung kesadaran kunjungan *antenatal care* K1. Uji Chi-Square didapatkan nilai  $P = 0,000 < 0,05$  artinya terdapat hubungan yang bermakna antara dukungan suami dengan kesadaran kunjungan *ANC* K1.

**Tabel 5.5 Hubungan dukungan keluarga dengan kunjungan *antenatal care* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019.**

Dukungan Keluarga	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total		Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung				
	N	%	N	%	$\Sigma$	%	
Positif	18	25,7	42	60,0	60	85,7	0,004
Negatif	8	11,4	2	2,9	10	14,3	
Total	26	37,1	44	62,9	70	100	

Berdasarkan tabel 5.5 menunjukkan hampir seluruh (85,7%) responden dukungan keluarga positif dan sebagian besar (60,0%) mendukung kesadaran *antenatal care* K1. Uji Fisher's Exact didapatkan nilai  $P = 0,004 < 0,05$  artinya terdapat hubungan yang bermakna antara dukungan suami dengan kesadaran kunjungan *ANC* K1.

**Tabel 5.6 Hubungan usia dengan kunjungan *antenatal care* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019**

Usia	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total		Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung		$\Sigma$	%	
	N	%	N	%			
<20 atau >35 tahun	8	11,4	9	12,9	17	24,3	0,331
20 sampai 35 tahun	18	25,7	35	50,0	53	75,7	
Total	26	37,1	44	62,9	70	100	

Berdasarkan tabel 5.6 menunjukkan sebagian besar (75,7%) responden umur tidak beresiko dan hampir setengah diantaranya (25,7%) tidak mendukung kesadaran *antenatal care* K1. Uji Chi-Square didapatkan nilai  $P = 0,331 > 0,05$  artinya tidak ada hubungan yang bermakna antara umur dengan kesadaran kunjungan *ANC* K1.

**Tabel 5.7 Hubungan pendidikan dengan kunjungan *ANC* K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019**

Pendidikan	Kunjungan <i>ANC</i> K1				Total		Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung		$\Sigma$	%	
	N	%	N	%			
SD, SLTP	20	28,6	16	22,9	36	51,4	0.004
SLTA	4	5,7	17	24,3	21	30,0	
PT	2	2,9	11	15,7	13	18,6	
Total	26	37,1	44	62,9	70	100	

Berdasarkan tabel 5.7 menunjukkan sebagian besar (51,4%) responden pendidikan dasar dan hampir setengah (28,6%) tidak mendukung kesadaran kunjungan *antenatal care* K1. Uji Chi-Square didapatkan nilai  $P = 0,004 < 0,05$

artinya terdapat hubungan yang bermakna antara dukungan suami dengan kesadaran kunjungan ANC K1.

**Tabel 5.8 Hubungan paritas dengan kunjungan ANC K1 di puskesmas Watukapu bulan November 2019**

Paritas	Kunjungan ANC K1				Total		Nilai P
	Tidak Mendukung		Mendukung		$\Sigma$	%	
	N	%	N	%			
Lebih dari 4	8	11,4	3	4,3	11	15,7	0,15
Kurang dari 4	18	25,7	41	58,6	59	84,3	
Total	26	37,1	44	62,9	70	100	

Berdasarkan tabel 5.8 menunjukkan hampir seluruh (84,3%) responden paritas rendah dan sebagian besar (58,6%) mendukung kesadaran *kunjungan antenatal care* K1. Uji Fisher's Exact didapatkan nilai  $P = 0,015 < 0,05$  artinya terdapat hubungan yang bermakna antara paritas dengan kesadaran kunjungan ANC K1.

### 5.1.3 Analisis multivariat

**Tabel 5.9 Uji Kelayakan Model**

	Chi-square	Sig	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square	Percentage Correct
Omnibus Test	23,255	0,000			
Hosmer and Lemeshow Test	3,194	0,363			
Pseudo R-Square			0,283	0,386	
<i>Overall Percentage</i>					74,3

Berdasarkan Tabel 5.9 menyatakan kelayakan dari model. Nilai sig pada Omnibus Test sebesar  $0,000 < 0,05$  sehingga model dinyatakan fit. Ini menunjukkan

bahwa penambahan variabel independen dapat memberikan pengaruh nyata terhadap model. Pseudo R-Square atau dalam OLS disebut R-square digunakan untuk melihat kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen dengan melihat nilai *Cox & Snell R Square* dan *Nagelkerke R Square*. Nilai *Nagelkerke R Square* sebesar 0,386 dan sebesar 0,283. Menunjukkan bahwa kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen adalah sebesar 38,6% dan terdapat 61,4% dijelaskan oleh faktor lain di luar model. Pada Hosmer dan Lemeshow Test dilihat dari nilai sig.  $0,363 > 0,05$  yang menunjukkan bahwa model dapat diterima dan pengujian hipotesis dapat dilakukan karena terdapat perbedaan yang signifikan antara model dengan nilai observasinya. Nilai *Overall Percentage* sebesar 74,3 yang berarti ketepatan model penelitian ini adalah sebesar 74,3 %.

**Tabel 5.10 Variables in the Equation**

Variabel	B	S.E.	Wald	Df	Sig.	Exp(B)	95% ci for EXP(B)	
							lower	upper
Pengetahuan	0,847	0,500	2,864	1	0,091	2,332	0,875	6,218
Dukungan Suami	-0,924	0,992	0,868	1	0,352	0,397	0,057	2,773
Dukungan Keluarga	-1,309	1,053	1,546	1	0,214	0,270	0,034	2,126
Pendidikan	0,484	0,486	0,993	1	0,319	1,623	0,626	4,209
Paritas	2,017	0,845	5,700	1	0,017	7,513	1,435	39,336
Constant	-1,406	2,371	0,352	1	0,553	0,245		

Pada Tabel 5.10 menunjukkan variabel yang memiliki nilai sig.  $\leq 0,05$  adalah variabel paritas dengan nilai OR 7,513 yang artinya semakin rendah paritas ibu kemungkinan melakukan kunjungan *antenatal care* K1 sebanyak 7 kali lebih tinggi daripada ibu hamil yang memiliki paritas tinggi.